Simply Better Connections

EA1240

Sensor de temperatura e umidade



Para monitoramento e gerenciamento ambiental, a ATEN fornece sensores que trabalham em tandem com as unidades de distribuição de energia, o que lhe permite obter leituras de temperatura e umidade. As condições ambientais podem ser monitoradas com alarmes de acordo com limiares mínimos/máximos personalizáveis definidos para a temperatura e umidade.

*O sensor é um dispositivo opcional. É possível utilizar a PDU da ATEN sem sensores ambientais. Todavia se desejar ter um gerenciamento completo de energia de seu centro de dados utilizando todas as soluções disponibilizadas pela ATEN, será necessária a instalação de um sensor.

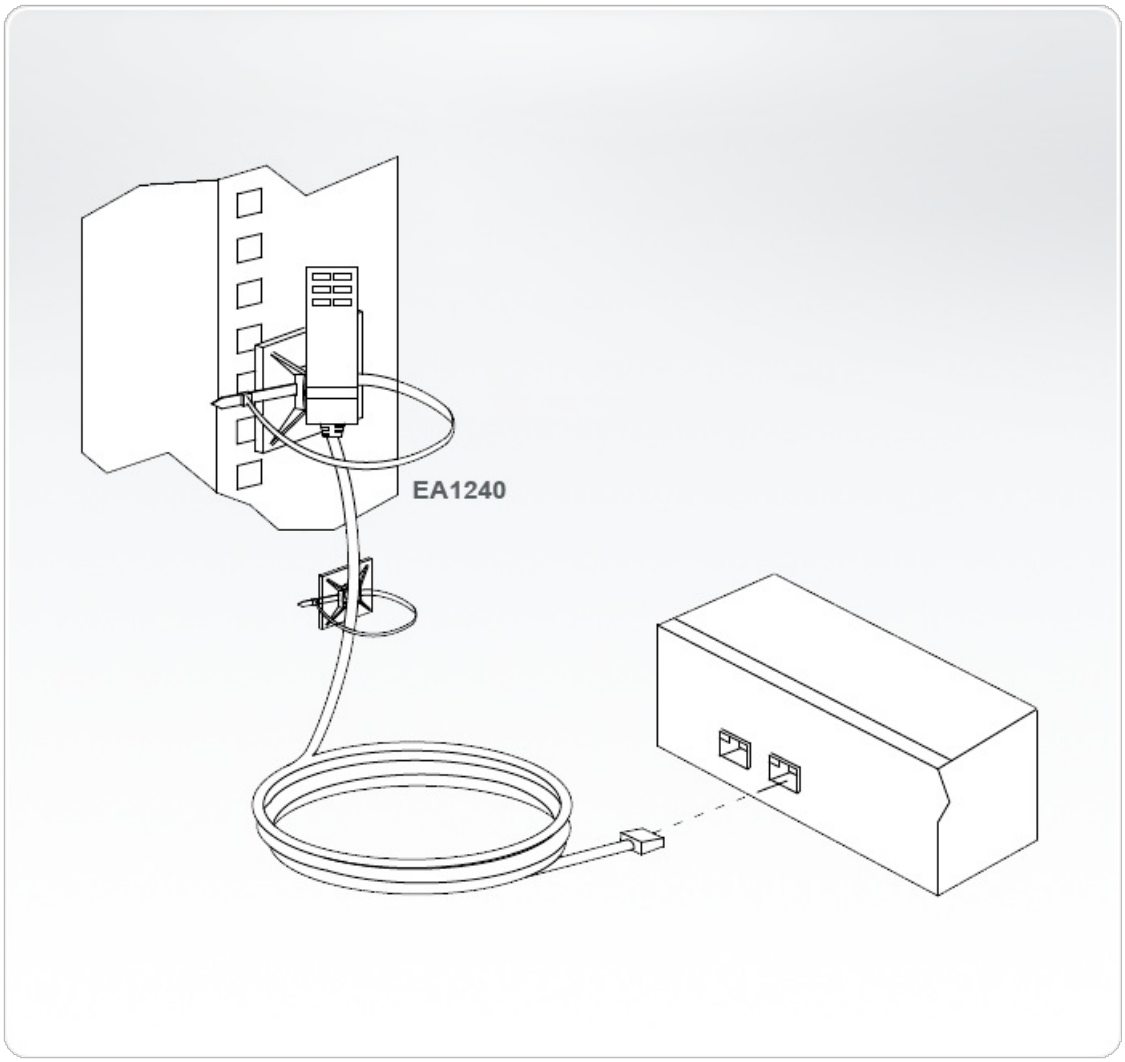
Caraterísticas

- Faixa de medição: 0 – 40°C (temperatura); 30 – 80% UR (umidade)
- Precisão da medição: +/- 1°C (temperatura); +/- 3% UR (umidade)
- Design compacto – cabo embutido de 3 m
- Alta sensibilidade:
- Operação fácil

Especificações

Conectores	RJ-11 Macho
Medição	
Alcance	Temperatura: 0 - 40°C Humidade: 30– 80% HR
Precisão	Temperatura: +/- 1°C Humidade: +/- 3 % HR
Tensão de alimentação	5 VDC (Máx.)
Consumo de corrente	5mA (Máx.); 2mA (Méd.)
Especificações ambientais	
Temperatura de funcionamento	0 - 55°C
Temperatura de armazenamento	-20 - 70°C
Humidade	< 95% HR
Propriedades físicas	
Caixa	Plástico
Peso	0,06 kg
Comprimento do cabo	3 m

Diagrama



ATEN International Co., Ltd.
3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com

© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.